



Há»“ chá»“a nÆ°á»c Ấ”ng LÃ nh

Description

1. **Ä°á»“a Ä°íá»fm xÃ¢y dá»±ng:** xÃ¢ Canh Vinh, Huyá»±n VÃ¢n Canh, Tá»%nh BÃ¬nh Ä°á»“nh

2. **Nhiá»±m vá»¥ cÃ¬ng trÃ¬nh:**

â€“ Cung cá»¥p nÆ°á»c tÆ°á»i cho 200 ha Ä°á»¥t hÃ¬ng nghiá»±p xÃ¢ Canh Vinh;

â€“ Há»±n chá»“ lÃ© vÃ¬ ngá»±p lá»¥t há»± du;

â€“ Cá»£i tá»±o mÃ¬i trÆ°á»ng sinh thÃ¬i vÃ¬ng tiá»fu khÃ há»u.

3. **CÃ¬c thÃ¬ng sá»‘ ká»¹ thuá»t chá»“s yá»“u**

3.1. **Há»“ chá»“a**

â€“ Cá»¥p há»“ chá»“a: III

â€“ Diá»±n tÃ¬ch lÆ°u vá»±c (F): 4,2 km²

â€“ Má»±c nÆ°á»c dÃ¢ng bÃ¬nh thÆ°á»ng (MNDBT): 31,20 m

â€“ Má»±c nÆ°á»c dÃ¢ng gia cÆ°á»ng (MNDGC): 32,82 m

â€“ Má»±c nÆ°á»c chá»“t (MNC): 23,00 m

â€“ Dung tÃ¬ch toÃ n bá»™ (Vtb): 2,209Ã—10⁶ m³

â€“ Dung tÃ¬ch há»u Ä°ch (Vhi): 2,066Ã—10⁶ m³

â€“ Dung tÃ¬ch chá»“t (Vc): 142.000 m³

â€“ Chá»“ Ä°á»™ Ä°íá»“u tiá»“t: NÃ¬m

3.2. **Ä°á»±p Ä°á»¥t**

â€“ Ká»“t cá»¥u: Ä°á»±p Ä°á»¥t há»—n há»£p nhiá»“u khá»“i Ä°á»±p bá»±ng vá»±t liá»±u Ä°á»¥t tá»±i chá»—, chá»“ng thá»¥m bá»±ng tÆ°á»ng nghiÃ¬ng chÃ¢n khay, tiÃ¬u nÆ°á»c kiá»fu á»“ng khÃ³i cÃ¬t trong thÃ¢n Ä°á»±p ká»“t há»£p dá»£i lá»“c vÃ Ä°á»“ng Ä°Ã¬ tiÃ¬u nÆ°á»c há»± lÆ°u. TÆ°á»ng chá»“n sÃ³ng bá»±ng bÃ¬ tÃ¬ng cá»“t thÃ¢p. Gia cá»‘ mÃ¬i thÆ°á»ng lÆ°u bá»±ng bÃ¬ tÃ¬ng tá»¥m Ä°á»“ tá»±i chá»—. MÃ¬i há»± lÆ°u trá»ng cá»“. Má»t Ä°á»±p bÃ¬ tÃ¬ng M200.

â€“ Cao trÃ¬nh Ä°á»“nh Ä°á»±p Ä°á»¥t: 33,70 m

â€“ Cao trÃ¬nh Ä°á»“nh tÆ°á»ng chá»“n sÃ³ng: 34,40 m

â€“ Chiá»“u cao Ä°á»±p lá»“n nhá»¥t: 15,70 m

â€“ Chiá»“u dÃ¬ Ä°á»“nh Ä°á»±p Ä°á»¥t: 546,00 m

â€“ Bá»“rá»™ng má»t Ä°á»±p: 5,0 m

â€“ Há»± sá»‘ mÃ¬i: + ThÆ°á»ng lÆ°u: 2,75 vÃ 3,25

+ Há»± lÆ°u: 2,50 vÃ 3,00.

3.3. **TrÃ¬n xá»£ lÃ©**

â€“ HÃ-nh thá»©c: TrÃ n mÃjing bÃan chá»y tá»± do, ná»i tiá»p dá»c nÆ°á»c, tiÃu nÃfng mÃ©i phun.

â€“ Cao trÃ-nh ngÆ°á»ng trÃ n: 31,20 m

â€“ Cao trÃ-nh Ä´á»nh mÃ©i phun: 20,80 m

â€“ Bá»rá»™ng trÃ n nÆ°á»c: 20,00 m

â€“ Cá»™t nÆ°á»c trÃ n thiá»t ká» P =1%: 1,624 m

â€“ LÆ°u lÆ°á»ng trÃ n thiá»t ká» P =1%: 73,37 m³/s

â€“ Cá»™t nÆ°á»c trÃ n kiá»f m tra P =0,2%: 2,083 m

â€“ LÆ°u lÆ°á»ng trÃ n kiá»f m tra P =1%: 106,65 m³/s

â€“ Chiá»u rá»™ng dá»c nÆ°á»c: 8,00 m

â€“ Chiá»u dÃ i dá»c nÆ°á»c: 100,00 m

â€“ Ä´á»™ dá»c dá»c nÆ°á»c: 10%

3.4. Cá»ng lá»y nÆ°á»c

â€“ HÃ-nh thá»©c: Cá»ng trÃ²n Ä´á»t trong thÃn Ä´á»p, chá» Ä´á»™ chá»y cÃ³ Ä´ip, van Ä´Ã³ng má»Ý há»j lÆ°u.

â€“ Ká»t cá»y: Cá»ng á»ng thÃp D800mm bá»c BTCT M200 dÃ y 25 cm.

â€“ Cao trÃ-nh Ä´Ã³y cá»ng cá»a vÃ o: 22,00 m

â€“ Cao trÃ-nh Ä´Ã³y cá»ng cá»a ra: 21,50 m

â€“ Chiá»u dÃ i cá»ng: 78,00 m

â€“ LÆ°u lÆ°á»ng thiá»t ká» P: 0,28 m³/s

3.5. KÃnh tÆ°á»i

â€“ Gá»m 1 kÃnh chÃnh, 6 kÃnh cá»p 1 vÃ 1 kÃnh cá»p 2 vá»i tá»ng chiá»u dÃ i 6.890m.

â€“ LÆ°u lÆ°á»ng thiá»t ká» P: 0,28 m³/s

â€“ Ká»t cá»y: Má»t cá»t chá»nhá»t, bá» tÃng M200 Ä´Ã³ 1Ä—2.

3.6. CÃ³ há»ng má»c khÃ³c

â€“ NhÃ quá»n lÃ½ cá»p II.C, quy mÃ´ 01 tá»ng, ká»t cá»y trá» BTCT, tÆ°á»ng xÃy gá»ich bao che, má»i Ä´á»c BTCT, diá»n tÃch sÃ n 45,5 m², diá»n tÃch khuÃn viÃn má»t bá»ng: 310 m².

â€“ Ä´Æ°á»ng quá»n lÃ½ ká»t há»p dÃn sinh L = 2.205 m, B = 4,0 bá» tÃng M200.

4. Má»™ sá» hÃ-nh á»nh cá»m cÃng trÃ-nh Ä´á»su má»i



Category

1. Danh mã»¥c cÃ'ng trÃ~nh

Date Created

7 ThÃ;ng 7, 2025

Author

thuyloibinhđinh